Index of Claims

App	licati	ion/C	ontro	No.
-----	--------	-------	-------	-----

10/500,604

Examiner

Andrew B. Freistein

Applicant(s)/Patent under Reexamination

ISLER ET AL.

Art Unit

1626

√	Rejected
	Allowed

[-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

The color of the	Cla	im	Date			\neg	Claim Date								1	Cli	aim	Date															
1 + 101 102 102 102 102 103 103 104 105 105 105 106 105 66 105 66 105 66 106 77 105 66 106 77 107 8 106 106 107 8 108 109 100									1.016										1							1	$\overline{}$						
10	Final	Original	7/12/05									Final											Final	Original									
3		1	+								\neg		51	П				T	П	П		1		101							\Box	П	
3		2	+				Г						52				T	1		T		1		102								\neg	
4 * 54 104 104 105 6 6 * 105 56 105 106 107 * 106 107 * 106 107 * * 108 9 * 108 9 * 109		3	+							П	\neg		53		一	\neg	丁		T	T	•	1		103								\neg	
6		4	+					Γ			\neg			П					T			1									\Box	П	
57		5	+						П				55			П						1		105								\neg	
5 8 107 108 107 108 108 109 108 109		6	+	П									56	П			П		Т	T		1		106								T	
9		7	+										57	П	\neg		T	\exists	\top	T		1		107								\neg	
10		8	+	П						Π.			58			T	\neg			T		1		108							\neg	╗	
111 • 12 • 13 • 162 62		9	+	П						П				П			\neg	T	\neg			1		109								\neg	
111 • 12 • 13 • 14 • 162 • 133 • 14 • 15 • 16 • 16 • 16 • 16 • 16 • 16 • 17 • 18 • 18 • 18 • 19 • 18 • 19 • 19 • 120 • 119 • 120 •		10	+	П						П			60			丁		\neg	\neg	┪	$\neg \neg$	1										\neg	
13 +		11	+	П			Г						61	П	\neg					T		1									\neg	コ	
14 + 65 114 15 - 66 115 116 116 117 116 116 117 116 117 118 116 117 118 118 118 118 118 119 120 121 121 121 121 121 121 121 121 121 122 122 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 126 126 127 127 127 128 128 128 129 130 130 131 131 132 133 1			+										62	П		丁						1		112							\Box	\neg	
14 + 65 114 15 - 66 115 116 116 117 116 116 117 116 117 118 116 117 118 118 118 118 118 119 120 121 121 121 121 121 121 121 121 121 122 122 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 126 126 127 127 127 128 128 128 129 130 130 131 131 132 133 1		13	+										63					╗]		113									
15		14	+		_								64							_]		114								\Box	
16 +			+]		115								コ	
17 + 18 + 19 + 10			+		_									П				\Box						116									
18 + 68 118 119 + 20 70 120 121 21 71 72 122 122 23 73 123 123 124 124 125 125 125 125 125 125 125 125 125 126 127 127 128 127 128 127 128 128 129 129 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 133 133 131 131 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 136 136 136 137 137 138 139 139 139 139 139 139 139 <td></td> <td></td> <td>+</td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>67</td> <td>П</td> <td>寸</td> <td>\dashv</td> <td>\top</td> <td>丁</td> <td>\neg</td> <td>\exists</td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>117</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\neg</td> <td>\neg</td> <td>П</td>			+		_								67	П	寸	\dashv	\top	丁	\neg	\exists		1		117							\neg	\neg	П
19 +		18	+	П									68			ヿ	ı					1									\neg	ヿ	П
120		19	+													寸	T		一	1		1										ヿ	
21 22 71 72 121 122 123 123 124 122 123 124 124 124 124 124 125 125 126 126 127 127 127 127 127 127 127 128 129 129 129 129 130 130 130 130 130 130 130 130 133 134 134 134 134 135 135 135 136 137 137 137 137 137 138 139 139 139 139 139 139 139 139 139 144 144		20		П							\neg		70		\neg	ヿ		╅	╅	ヿ		1		120							\neg	ヿ	
22 122 123 123 123 123 124 124 124 124 125 126 125 126 126 127 127 127 128 128 129 128 129 129 129 130 130 130 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 134 135 135 135 136 136 136 136 136 137 137 138 139 139 139 139 139 139 139 139 139 140 140 140				П									71		ヿ	ヿ	_	T	ヿ	┪		1									\exists	コ	
23 123 123 124 124 124 125 125 126 126 126 126 126 126 126 126 127 127 128 128 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 137 137 136 137 137 136 137 137 138 138 138 138 138 139 140 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 14									Г						\neg		T	T	T			1		122								ヿ	П
24 124 25 75 26 76 27 126 77 127 28 128 29 129 30 80 31 131 32 82 33 133 34 84 35 135 36 86 37 136 37 88 39 89 40 90 41 92 43 93 44 94 45 96 46 96 47 146 47 97 48 146 49 99																\Box		寸	╅	寸		1		123							\neg	╗	
25 125 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 128 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 134 134 134 135 135 136 136 137 136 137 137 137 138 138 138 138 139 140 141 141 141 141 142 142 142 142 142 144 144 145 146 146 146 146 146 147 148 148 148 148 149		24		П									74		ヿ		T	\neg	T	T		1		124								コ	П
26 126 126 127 128 127 128 128 128 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 136 136 137 137 138 138 138 139 140 140 141 141 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 145 146 147 148 148 148 149 14										П							T		T			1		125								\neg	П
28 78 128 29 80 129 30 81 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 136 39 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149					-								76				T	\neg	_			1		126	-			T			\Box	コ	\Box
28 78 128 29 80 129 30 81 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 136 39 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149				П															7													ヿ	\neg
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 94 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149																			1	\neg		1		128								ᆿ	
30													79				T	\neg	\top	T				129				一				ヿ	\neg
31 32 33 33 33 34 35 36 36 36 36 37 38 39 39 39 38 39 <td< td=""><td></td><td>30</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\Box</td><td></td><td></td><td>80</td><td></td><td></td><td></td><td>\top</td><td></td><td>\top</td><td></td><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\neg</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>		30								\Box			80				\top		\top			1						\neg					
33 34 35 36 35 36 37 38 37 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>T</td><td>T</td><td></td><td></td><td>1</td><td></td><td>131</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\neg</td><td></td><td></td><td>コ</td><td>\neg</td></td<>																		T	T			1		131					\neg			コ	\neg
33 34 35 36 35 36 37 38 37 38 39 <td< td=""><td></td><td>32</td><td></td><td>\Box</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>П</td><td></td><td>\neg</td><td>\neg</td><td>\neg</td><td>\dashv</td><td>T</td><td></td><td>1</td><td></td><td>132</td><td></td><td></td><td></td><td>\neg</td><td>\neg</td><td></td><td>\neg</td><td>\neg</td><td></td></td<>		32		\Box										П		\neg	\neg	\neg	\dashv	T		1		132				\neg	\neg		\neg	\neg	
34 35 36 35 36 37 38 37 38 39 38 39 <				П						Ħ				П	T	一	\top	\neg	\dashv	T	1	1						\dashv	\neg		\neg	ヿ	
35 85 135 136 37 86 136 137 38 88 138 138 39 89 139 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 146 46 96 146 147 48 98 148 149													84											134								\neg	\neg
36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 149 149		35											85			\Box				T		1		135								\neg	\neg
37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 148 49 99 149		36																\neg	\neg		.	1		136					\neg		\neg	ヿ	\neg
38 88 138 39 90 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		37																				1									\Box	\neg	\neg
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		38								\Box	٦			\Box	\neg	\neg	\dashv	ヿ	\neg	T	$\neg \vdash$	1						\neg	\neg		寸	\neg	\dashv
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149				П						T	1				T		7	寸	7	T	\top	1			一	\neg	\neg	\neg	ヿ		\neg	\dashv	\neg
41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149				\Box						\Box						_	\top	_	_	7	$\neg \vdash$	1							一		ヿ	ᅥ	\neg
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 142 143 144 144 144 145 146 147 147 148 98 148 148 149 149										\Box	\neg			П		\neg	7	\dashv	T	T	\top	1						\neg	\neg		寸	\neg	\neg
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 143 144 144 145 145 146 147 147 147 148 98 148 148 149 149		42		\Box									92			\dashv		\neg		T		1		142				\neg	\neg		ヿ	ヿ	\neg
44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149				\Box						\Box	\neg			П		7	╗	寸	\neg	\neg	1.	1		143				コ				ヿ	\neg
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		44								\Box	٦		94		寸	\dashv	7	\dashv		T		1						\neg	\neg		\neg	ヿ	\neg
46 96 47 97 48 98 49 148	$\neg \neg$			П		П		П		\Box	\neg			\Box		_	\top	寸		寸	_	1						\neg				\neg	\neg
47 97 48 98 49 148 148 148 149 149		46		П						\Box	٦		96	П	寸	_	\dashv	寸	\neg	丁		1			\neg		\neg	\neg	\neg		寸	\neg	\neg
48 98 148 49 99 149		47		П							┑		97		寸	\neg	寸	寸	7			1			\neg			\dashv	\neg		7	\neg	\neg
49 99 149 149				\Box				П			7					\neg	\top	寸	\top	T		1						\dashv				\neg	\exists
				П	-	П				\Box	7		99	П		\dashv	\dashv	寸	\top	╛	\top	1						\neg	一	\Box		\dashv	\dashv
	\neg	50		\Box						\Box	\neg		100			\neg	寸	寸	\neg	T		1		150			\neg	\neg	\neg	\Box	一	\dashv	\dashv